

National

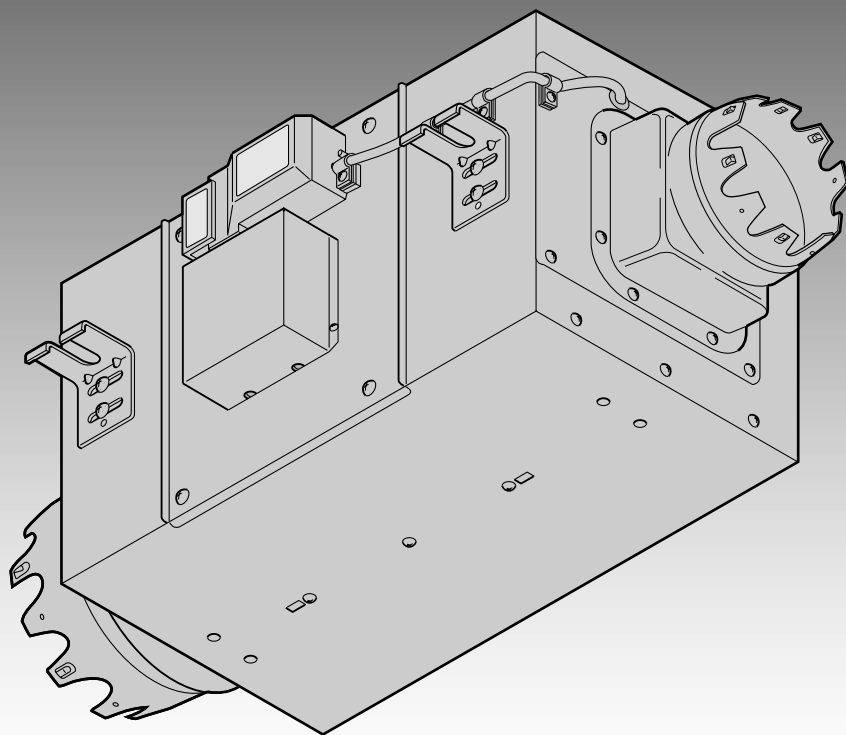
取扱説明書

工事説明書別添付

ナショナル屋根裏換気システム

セット品番 FY-550LP

(FY-550LPA 屋根裏換気ファン)
(FY-550LPB システム部材)



このたびは「ナショナル屋根裏換気システム」をお買い上げいただき、まことにありがとうございました。この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

特に「安全上のご注意」(2～3ページ)は、ご使用前に必ずお読みいただき、安全にお使いください。

お読みになったあとは、大切に保管し、必要なときにお読みください。

もくじ

安全上のご注意	2～3
各部の名前(品番表示位置)	3
使いかた	4～5
お手入れのしかた	5
アフターサービス	6～7
仕様	裏表紙

上手に使って上手に節電

安全上のご注意

必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を見逃して誤った使いかたをしたとき生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。



警告

この表示の欄は「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。



注意

この表示の欄は「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。
(下記は、絵表示の一例です。)



このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。



警告

■絶対に分解したり修理・改造しない



火災・感電・けがの原因となります。

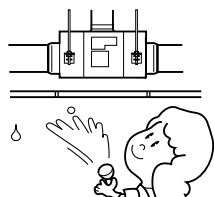
分解禁止

- 修理はお買い上げの販売店・工事店またはこの説明書に記載の「修理相談窓口」へご相談ください。

■本体各部に直接水やお湯、かび取り剤などをかけない



禁止



ショートや感電のおそれがあります。

■お手入れの際は、分電盤のブレーカーを切る



感電やけがをすることがあります。

■分電盤のブレーカーをぬれ手で切／入しない



感電のおそれがあります。

ぬれ手禁止

■ガス漏れの場合は換気扇のスイッチを入れたり切ったりしない



禁止

スイッチ火花によりガス爆発の原因となります。

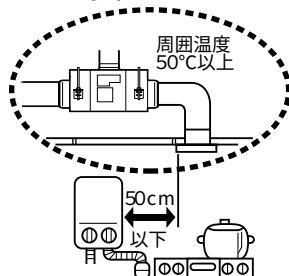
お願い

■高温になる場所では使わないでください。

製品の変形やモーターの寿命を縮めます。



禁止

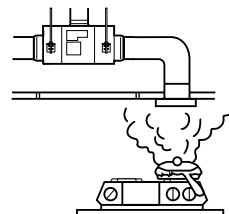


■台所など、油煙の多い場所や有機溶剤がかかる場所では使わないでください。

吸込排気グリルなどの破損の原因となります。

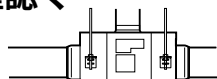


禁止



■点検口があるか、ご確認ください。

保守点検ができません。

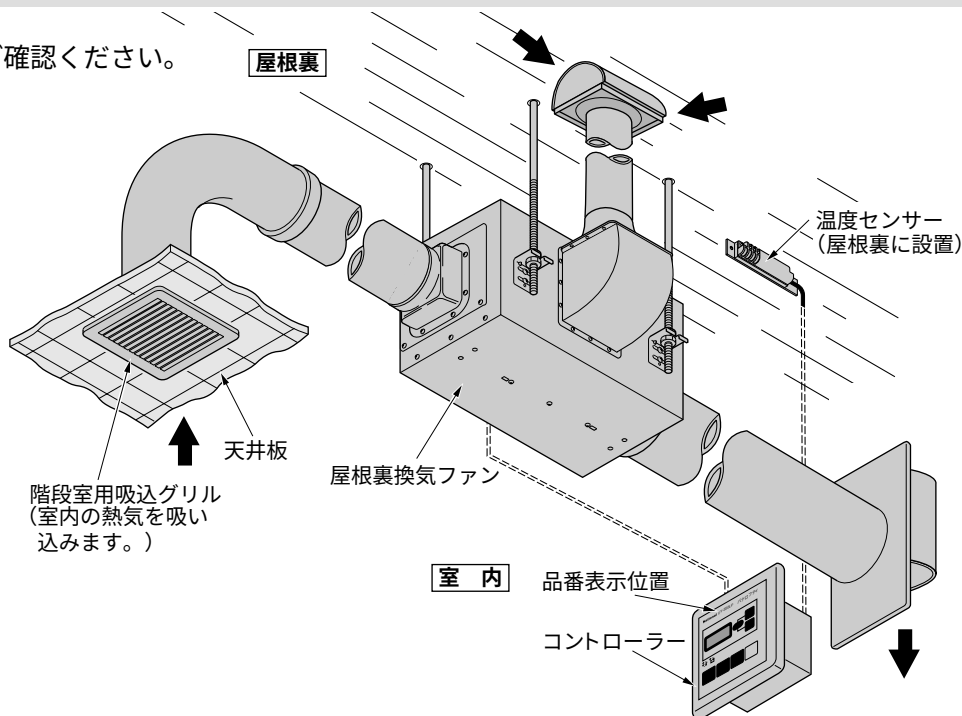


点検口!

各部の名前 (品番表示位置)

各部の名前とはたらき

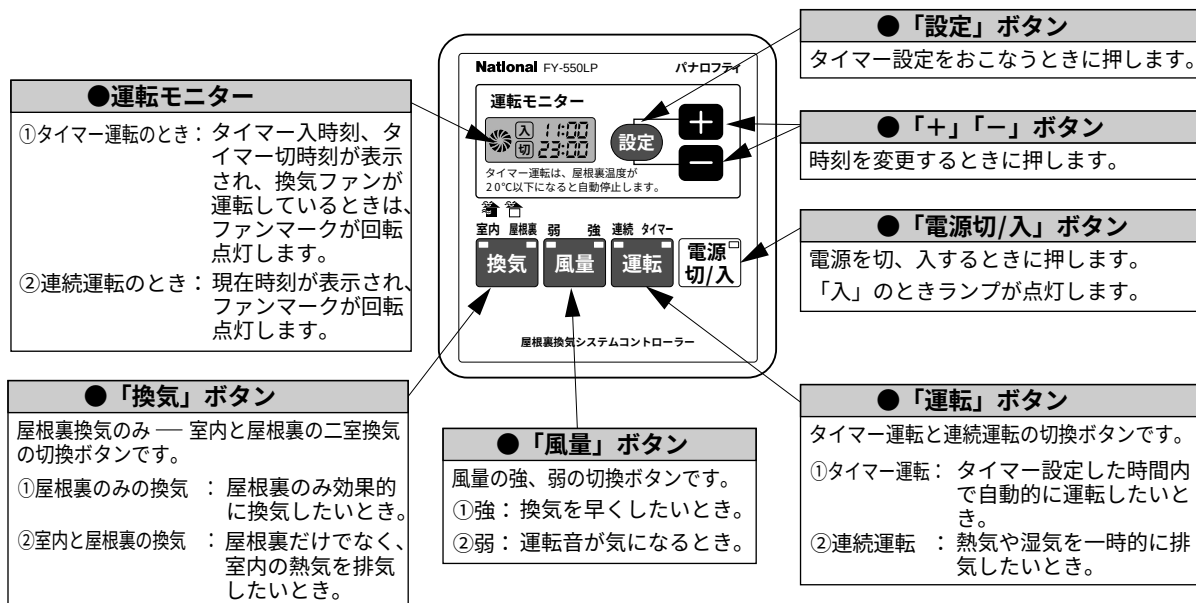
●品番をご確認ください。



使いかた

コントローラーの説明

- 効果的な換気をおこなうために、通常は、タイマー運転をしてください。タイマー設定時刻に、屋根裏温度が約20℃以上の場合、運転します。結露防止のため、屋根裏（温度センサー設置場所）の温度が約20℃以下になると運転を停止します。
- 連続運転の場合、屋根裏温度が約20℃以下になっても換気ファンは停止しません。寒い日は、結露の原因になりますので、昼間のみの運転にしてください。湿気の排出に効果があります。



■運転をはじめるには

- ① はじめて電源を入れるとき、「1.タイマー設定をする」にすすんでください。
- ② タイマー設定時間を変更したいとき、「設定」ボタンを押し、「1.タイマー設定をする」にすすんでください。

1. タイマー設定をする。

- ①入時刻設定
 - (ア) 入時刻が点滅します。入時刻は11:00に設定されています。そのままよいときは、②切時刻設定にすすんでください。
 - (イ) 入時刻を変更したい場合は、「+」、「-」ボタンを押してください。30分単位で設定できます。
- ②切時刻設定
 - (ア) ①終了後に「設定」ボタンを押すと、設定した入時刻が点灯し、切時刻が点滅します。切時刻は23:00に設定されています。そのままよいときは、③現在時刻設定にすすんでください。
 - (イ) 切時刻を変更したい場合は、「+」、「-」ボタンを押してください。30分単位で設定できます。
- ③現在時刻設定
 - (ア) ②終了後に「設定」ボタンを押すと、設定した切時刻が点灯し、現在時刻が点滅します。
 - (イ) 「+」、「-」ボタンを押して、現在時刻に合わせてください。
 - (ウ) 「設定」ボタンを押すと、現在時刻が点灯し設定完了です。

- 「+」、「-」ボタンは、約1秒間以上押し続けると、連続的に変わります。
- 停電補償時間（約2時間）を超える停電後、電源が復帰すると、入時刻が点滅します。タイマー設定の手順にしたがって再度設定してください。
- タイマー設定中に、約30秒経過すると、自動的に設定前状態にもどります。

■運転設定のしかた



ファンマーク

回転点灯：換気ファンが運転している。

停止点灯：屋根裏温度が低いため、換気ファンが停止している。

- ①「電源切／入」ボタンを押します。「入」のときランプが点灯します。
- ②「運転」ボタンを押して連続あるいはタイマー運転を選びます。
連続運転のときは、「連続」側のランプが点灯し、タイマー運転のときは、タイマー側のランプが点灯します。
- ③「風量」ボタンを押して風量の「強」、「弱」を切り換えます。
「強」のときは、「強」側のランプが点灯し、「弱」のときは、「弱」側のランプが点灯します。
- ④「換気」ボタンを押して、屋根裏のみの換気か、室内も同時に換気するかを選びます。
屋根裏のみの換気：「換気」ボタンの屋根裏が点灯します。
室内と屋根裏の換気：「換気」ボタンの室内と屋根裏が点灯します。

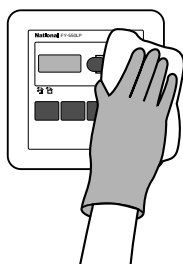
お手入れのしかた

屋根裏換気ファン本体の掃除

- 本体内部にホコリが付着しますと、故障・騒音の原因となりますので定期的に工事店またはサービス会社に点検・掃除をご依頼されることをお勧めします。

コントローラー

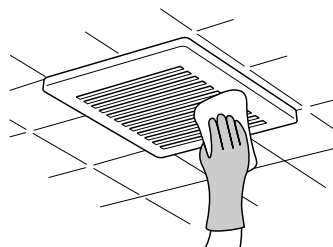
- 水に付けた布をかたく絞り、軽くふき取ってください。



- お手入れや停電などで電源が切れた場合、停電補償時間(約2時間)以内に電源が復帰すると切／入ボタンを押して運転を再開できます。(停電前の状態を記憶しています。)
停電補償時間を超えた場合、再度タイマー設定、運転設定をしてください。

階段室用吸込グリルの掃除(1か月に1回程度)

- 下図を参考に台所用中性洗剤(住宅用、家庭用アルカリ性合成洗剤などは変質、変色のおそれがあります)を浸した布でホコリをふきとったあと、からぶきして水けをよくふきとってください。
- ホコリの落下と足場には十分ご注意ください。



※使用しないでください



禁止



金属タワシ

アフターサービス (よくお読みください)

●修理・お取り扱い・お手入れ
などのご相談は…
まず、お買い上げの販売店または
工事店にお申し付けください。

■補修用性能部品の保有期間

当社は、この屋根裏換気システムの補修用性能部品を、製造打ち切り後6年保有しています。

注) 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

転居や贈答品などでお困りの場合は…

- ・修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ！
- ・使いかた・お買い物などのお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ！

修理を依頼されるとき

4～5ページの「使いかた」に従ってご確認のあと、直らないときは、まず電源を切ってお買い上げの販売店または工事店へご連絡ください。

●修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料 は、診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。

部品代 は、修理に使用した部品および補助材料代です。

出張料 は、お客様のご依頼により製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

ご連絡いただきたい内容	
製品名	屋根裏換気システム
品番	FY-550LP
お買い上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に

修理に関するご相談

ナショナル／パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル
(全国共通番号)  **0570-087-087**

- ・お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- ・携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口にご直接おかけください。
- ・最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル／パナソニック お客様ご相談センター

365日／受付9時～20時

電話  **0120-878-365**

■携帯電話・PHSでのご利用は… **06-6907-1187**

FAX  **0120-878-236**

Help desk for foreign residents in Japan
〈外国人／海外仕様商品（ツーリスト商品他）等ご相談窓口〉
Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787
Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

ナショナル／パナソニック
修 理 ご 相 談 窓 口

ナビダイヤル (全国共通番号)  **0570-087-087**

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。
呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口にご直接おかけください。

北 海 道 地 区

札幌 札幌市厚別区厚別南 2丁目17-7 ☎(011)894-1251	帯広 帯広市西19条南1丁目 7-11 ☎(0155)33-8477
旭川 旭川市2条通2丁目 左1号 ☎(0166)31-6151	函館 函館市西桔梗589番地241 (函館流通卸センター内) ☎(0138)48-6631

東 北 地 区

青森 青森市第二問屋町 3-7-10 ☎(017)739-9712	宮城 仙台市宮城野区扇町 7-4-18 ☎(022)387-1117
秋田 秋田市御所野湯本2丁目 1-2 ☎(018)826-1600	山形 山形市流通センター 3丁目12-2 ☎(023)641-8100
岩手 盛岡市羽場13地割30-3 ☎(019)639-5120	福島 福島県安達郡本宮町 字南/内65 ☎(0243)34-1301

首 都 圏 地 区

栃木 宇都宮市御幸町194-20 ☎(028)689-2555	東京 東京都世田谷区宮坂 2丁目26-17 ☎(03)5477-9780
群馬 高崎市大沢町229-1 ☎(027)352-1109	山梨 甲府市宝1丁目4-13 ☎(055)222-5171
茨城 つくば市花畑2丁目8-1 ☎(029)864-8756	神奈川 横浜市港南区日野5丁目 3-16 ☎(045)847-9720
埼玉 桶川市赤堀2丁目4-2 ☎(048)728-8960	新潟 新潟市東明1丁目8-14 ☎(025)286-0171
千葉 千葉市中央区星久喜町172 ☎(043)208-6034	

中 部 地 区

石川 石川県石川郡野々市町 稲荷3丁目80 ☎(076)294-2683	名古屋 名古屋瑞穂区塩入町 8-10 ☎(052)819-0225
富山 富山市寺島1298 ☎(076)432-8705	岡崎 岡崎市岡町南久保28 ☎(0564)55-5719
福井 福井市開発4丁目112 ☎(0776)54-5606	岐阜 岐阜県本巣郡北方町 高屋太子2丁目30 ☎(058)323-6010
長野 松本市大字笹賀7600-7 ☎(0263)86-9209	高山 高山市花岡町3丁目82 ☎(0577)33-0613
静岡 静岡市西島765 ☎(054)287-9000	三重 久居市森町字北谷1920-3 ☎(059)255-1380

近 畿 地 区

滋賀 守山市勝部6丁目2-1 ☎(077)582-5021	奈良 大和郡山市筒井町 800番地 ☎(0743)59-2770
京都 京都市伏見区竹田中川原町 71-4 ☎(075)672-9636	和歌山 和歌山市中島499-1 ☎(073)475-2984
大阪 大阪市北区本庄西1丁目 1-7 ☎(06)6359-6225	兵庫 神戸市中央区琴ノ緒町 3丁目2-6 ☎(078)272-6645

中 国 地 区

鳥取 鳥取市安長295-1 ☎(0857)26-9695	岡山 岡山県倉敷郡早島町 矢尾807 ☎(086)292-1162
米子 米子市米原4丁目2-33 ☎(0859)34-2129	広島 広島市西区南観音8丁目 13-20 ☎(082)295-5011
松江 松江市平成町182番地14 ☎(0852)23-1128	山口 山口市鑄銭司 字鑄銭司団地北447-2・3 ☎(083)986-4050
出雲 出雲市渡橋町416 ☎(0853)21-3133	
浜田 浜田市下府町327-93 ☎(0855)22-6629	

四 国 地 区

香川 高松市勅使町152-2 ☎(087)868-9477	高知 南国市岡豊町中島331-1 ☎(088)866-3142
徳島 徳島県板野郡北島町 鯛浜字かや108 ☎(088)698-1125	愛媛 松山市土居田町750-2 ☎(089)971-2144

九 州 地 区

福岡 春日市春日公園3丁目48 ☎(092)593-9036	熊本 熊本市健軍本町12-3 ☎(096)367-6067
佐賀 佐賀市鍋島町大字 八戸字上深町3044 ☎(0952)26-9151	天草 本渡市港町18-11 ☎(0969)22-3125
長崎 長崎市東町1949-1 ☎(095)830-1658	鹿児島 鹿児島市与次郎1丁目 5-33 ☎(099)250-5657
大分 大分市萩原4丁目8-35 ☎(097)556-3815	大島 名瀬市長浜町10-1 ☎(0997)53-5101
宮崎 宮崎市本郷北方字草葉 2099-2 ☎(0985)63-1213	

沖 縄 地 区

沖縄 浦添市城間4丁目23-11 ☎(098)877-1207	
---	--

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

0104

仕様 静圧0Pa時の値です。

■ 騒音値は、開放時（排気音は含まない）で1m離れた地点でのAレンジによる値です。

定格：単相100V, 50/60Hz

品 番	風量調節	消費電力(W)	換気風量(m ³ /h)	吸込騒音(dB)	側面騒音(dB)	質量(kg)
FY-550LPA	強	92/118	660/620	48.5/48.0	44.5/44.0	12.0
	弱	66/69	445/405	39.0/36.0	35.0/33.0	

■ 上記仕様は、屋根裏換気ファンにアダプターアタッチメントとアダプターを組み立てた状態における値です。

※) コントローラーは「電源 切／入」ボタンで「切」のとき、電力を約1W消費しています。

愛情点検	長年ご使用の換気システムの点検を！	
	このような症状はありませんか	・スイッチを入れても回転音が不規則に聞こえたり回転しない。 ・運転中に異常音がしたり振動がある。 ・異臭がする。 ・その他、異常を感じる。  このような症状のときは、使用を中止し、故障や事故の防止のため、電源を切り、必ずお買い上げの販売店または工事店に点検・修理を依頼してください。

便利メモ （おぼえのため、記入されると便利です）

お買い上げ年月日	年 月 日	品番	FY-550LP
お買い上げ販売店 (工事店名)	電話 () —		
お客様ご相談窓口	電話 () —		

松下電器産業株式会社

松下エコシステムズ株式会社 住宅環境事業部

〒486-8522 愛知県春日井市鷹来町4017

© 1998 Matsushita Ecology Systems Co., Ltd. (松下エコシステムズ株式会社) All Rights Reserved.